



UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

FACULTAD DE MEDICINA

UNIDAD DE POSGRADO

**PROGRAMA DE SEGUNDA ESPECIALIZACIÓN EN MEDICINA
HUMANA**

**Resultados perinatales del doble circular de cordón al
cuello según vía la del parto. Instituto Nacional
Materno Perinatal. Años 2011 -2012**

TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

Para optar el Título de Especialista en Gineco-obstetricia

AUTOR

Marco Antonio LAU MILICHIVICH

Lima - Perú

2015

Resumen

El objetivo del estudio fue comparar los resultados perinatales en las gestaciones con doble circular de cordón al cuello fetal según la vía del parto en el Instituto Nacional Materno Perinatal de Lima – Perú durante los años 2011-2012. Se realizó un estudio retrospectivo transversal, observacional analítico de tipo casos y controles.

Se compararon los resultados perinatales de 101 mujeres con gestaciones con circular de cordón doble al cuello que tuvieron parto vaginal (casos) con los de 101 gestantes con circular de cordón doble al cuello a quienes se les realizó cesárea (controles). El análisis estadístico se realizó con el programa IBM Statistics SPSS 19. La edad de las gestantes varió entre los 12 y 46 años, con una media de 27,2 +/- 7,0 años. El análisis de regresión logística no demostró asociación entre las variables muerte fetal intraútero y muerte neonatal con la vía del parto (vaginal o cesárea) en las gestaciones con circular de cordón doble al cuello. Se concluyó que la vía del parto vaginal en las gestaciones con circular de cordón doble al cuello incrementó el riesgo asfixia perinatal, líquido amniótico meconial, sufrimiento fetal agudo, monitoreo electrónico fetal patológico, necesidad de reanimación neonatal e ingreso a la Unidad de Cuidados Intensivos Neonatal.

Palabras Clave: *Resultados perinatales, circular doble, cordón umbilical, vía de parto.*

Abstract

The objective of the study was to compare perinatal outcomes perinatal outcomes in pregnancies with double nuchal cord by the route of delivery in the National Maternal and Perinatal Institute in Lima - Peru during 2011-2012. An observational cross-sectional, retrospective case – control study was performed. Perinatal outcomes of 101 pregnant women with double nuchal cord delivered vaginally (cases) were compared with those of 101 pregnant women with double nuchal cord who underwent cesarean section (controls). Statistical analysis was performed with the IBM SPSS Statistics 19 program The age of the pregnant women ranged between 12 and 46 years, with a mean of 27,2 +/- 7,0. The logistic regression analysis showed no association between the variables intrauterine fetal death and neonatal death with the route of delivery (vaginal or cesarean) in pregnancies with circular double neck cord. It was concluded that the path of vaginal delivery in pregnancies with circular double neck cord increased the risk perinatal asphyxia, meconium, fetal distress, pathological EFM, need for neonatal resuscitation and admission to Neonatal Intensive Care Unit.

Keywords: Perinatal outcomes, double nuchal cord, umbilical cord, route of delivery.